Casino de Boulogne - Sur - Mer. du 5 au 9 Novembre

FERITEX 83

Association des Clubs Populaires d'Informatique

Foire-Exposition de Robotique-Informatique-Télématique-traitement de Texte
CASINO MUNICIPAL DE BOULOGNE-SUR-MER
du samedi 5 novembre au mercredi 9 novembre 1983

FERITEX est heureuse de vous accueillir à la Première Foire Exposition d'Informatique de Boulogne-sur-Mer, du 5 au 9 novembre.

Les publicitaires de ce plan seront à votre disposition pour votre hébergement et vos soirées.

Le midi, un repas pourra être servi sur place par les restaurants A et B, (réservation dans le hall du casino, le matin). Quant à vos soirées, soyez assurés que nos annonceurs vous réserveront le meilleur accueil.


La Présidente, Hélène WEISS

















Imp. Offset MOITHY

Ville de Boulogne-sur-Mer

1 — Mairie de Boulogne-sur-Mer

2 — Casino Municipal «Feritex 83»

3 — Tour Damrémont Siège de l'A.C.P.I.

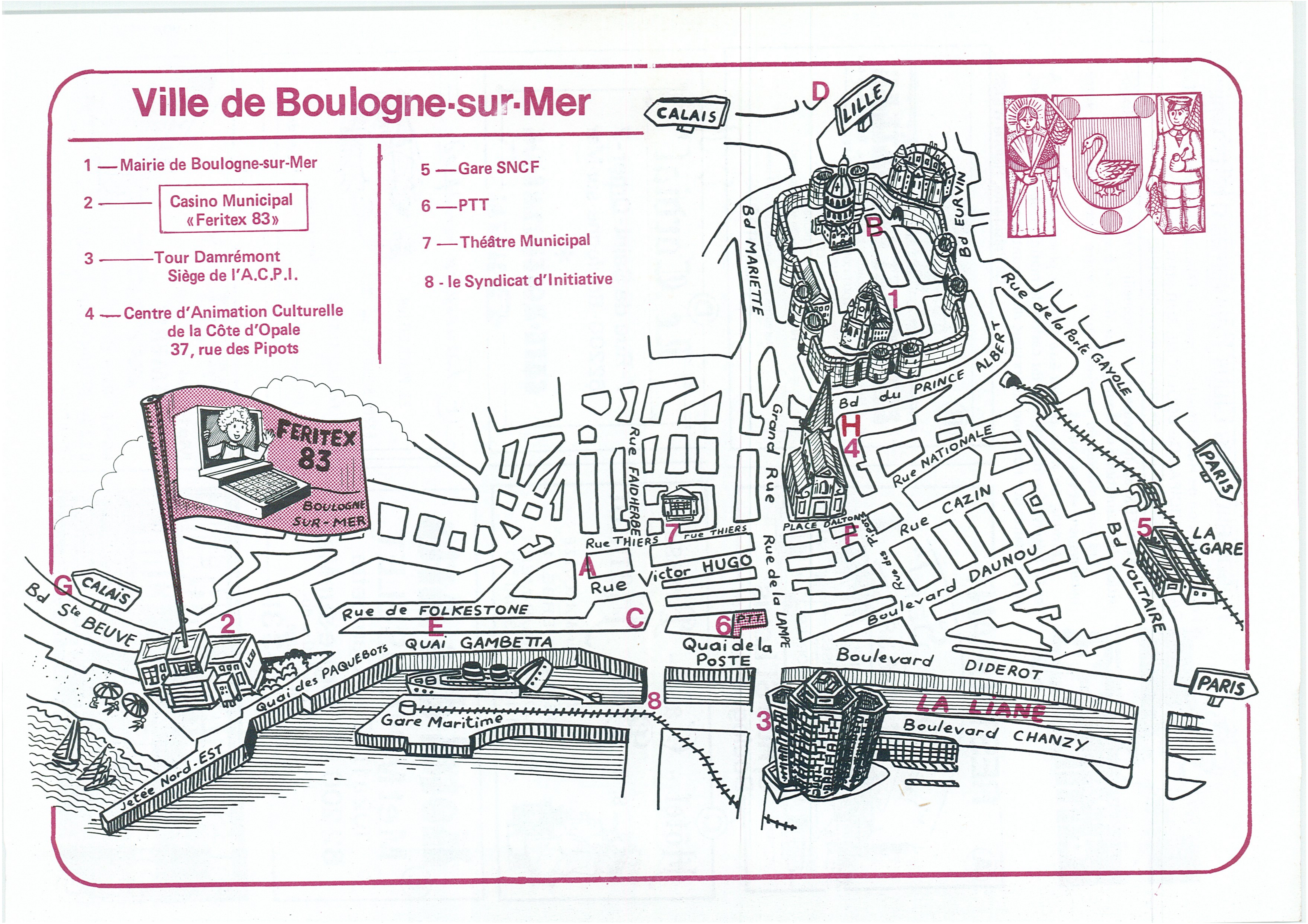
4 — Centre d'Animation Culturelle de la Côte d'Opale 37, rue des Pipots

5 — Gare SNCF

6 — PTT

7 — Théâtre Municipal

8 - le Syndicat d'Initiative



Les cours auront lieu tous les mercredi de 18 heures 30 à 20 heures 30, sauf pendant les vacances scolaires,

AU FOYER DES JEUNES TRAVAILLEURS
CENTRE COMMUNAL D'ACTION SOCIALE
rue Charles Butor - BOULOGNE S/MER

Prix des cotisations : 350, -- Frs
Donnant droit à 40 heures de cours

DEBUT DES COURS :
MERCREDI 16 NOVEMBRE 1983,
18 heures 30

Inscription au stand d'accueil Feritex
Casino de Boulogne S/Mer
du 5 au 9 novembre 83



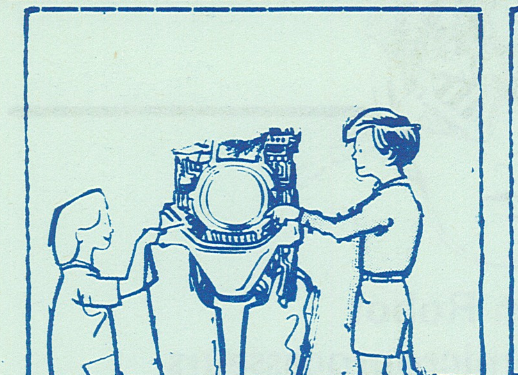
imp Offset MOITHY 66-68, Rue des Pipots - 62200 BOULOGNE SUR MER Tél. 31.08.61

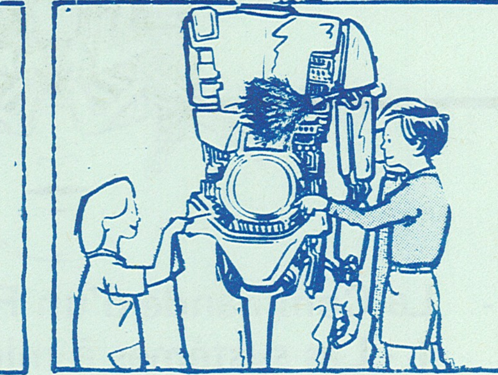
Association des Clubs Populaires d'Informatique

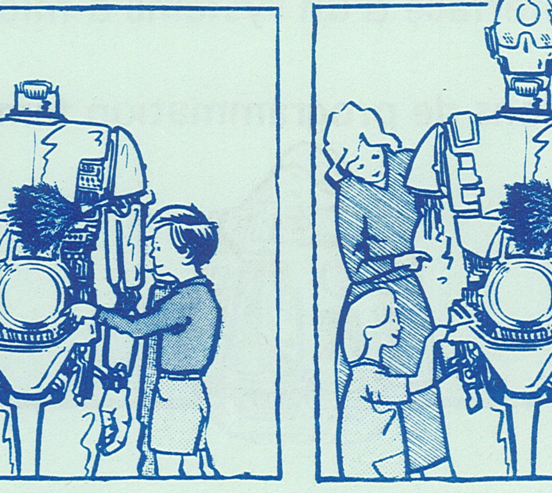
ACPI

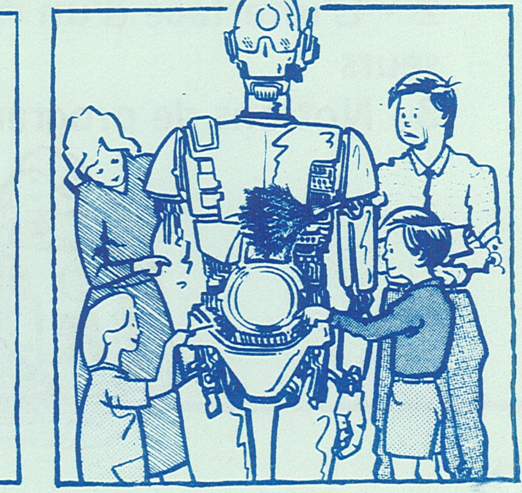
Siège :
4, rue du Colonel de l'Espérance
Tour Damrémont
Appt 194 - 9ème étage
BP 162
62203 BOULOGNE S/MER CEDEX
Tél : 31.71.99
30.66.95

Initiation à la Robotique

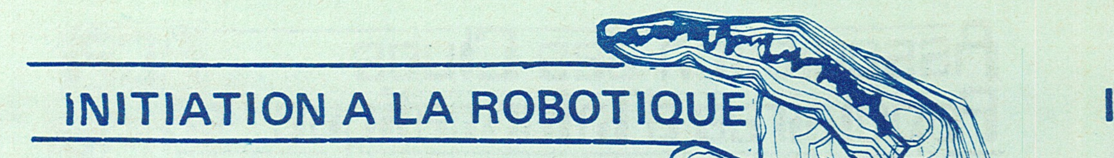




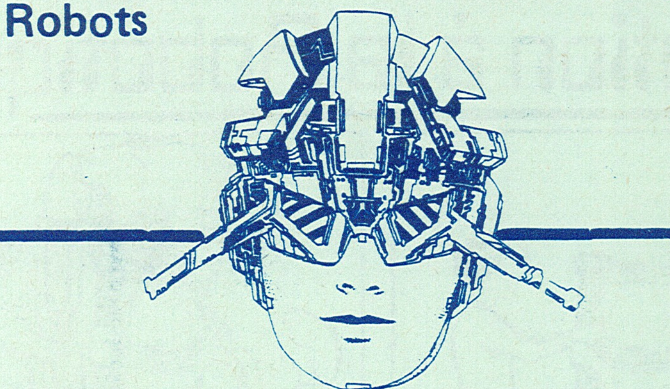




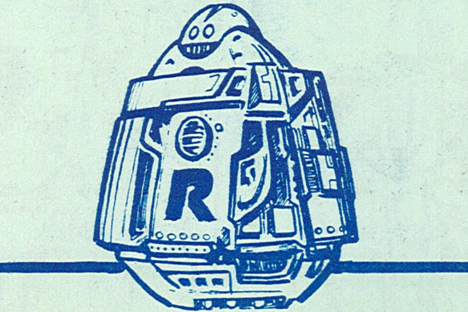
INITIATION A LA ROBOTIQUE



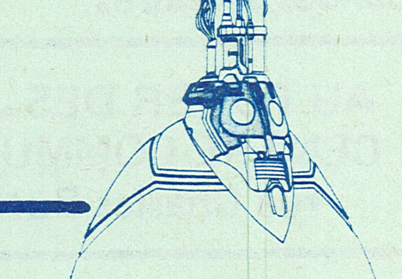
I - Introduction à la Robotique
  1 - Origines et perspectives
  2 - Définitions, fonctions et propriétés des Robots



II - La Commande d'un Robot
  1 - Les systèmes à microprocesseurs
  2 - L'interface d'un système à microprocesseurs
  3 - Notions de programmation temps réel



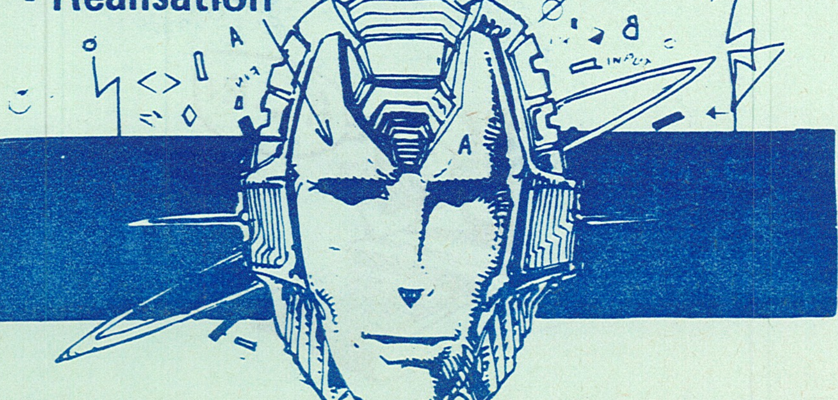
III - Les organes d'un robot
  1 - Actions
  2 - Appréhension
  3 - Communication





IV - Applications : bras multisoft

V - Outils d'aide à l'analyse et à la programmation des problèmes temps réels
  - Réseaux de Petri et développement d'un robot domestique
  - Cahier des charges
  - Analyse fonctionnelle
  - Etudes matérielle et logicielle
  - Réalisation



Association des Clubs Populaires d'Informatique

Siège : 4, rue du Colonel de l'Espérance
Tour Damrémont
Appt 194 - 9e étage
62200 BOULOGNE S/MER
Tel : 31 71 99
30 66 95

DEMANDE D'INSCRIPTION POUR LE CLUB POPULAIRE D'INFORMATIQUE

DE LA VILLE DE ____________ ANNÉE 1983 - 1984

NOM : ____________ Prénom : ____________ Age : ______

PROFESSION : ____________

ADRESSE : ____________

____________ Tél. : ______

Degré de connaissance en informatique : ____________

Pouvez-vous nous indiquer les raisons pour lesquelles vous désirez vous initier à l'informatique ?

____

____

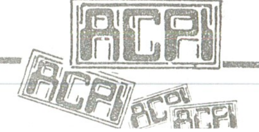
____

____

COTISATIONS POUR L'ANNEE 1983/1984

- Membre actif en dessous de 16 ans .... 100,-- Frs
- Membre actif au dessus de 16 ans .... 250,-- Frs

Cette cotisation annuelle donne droit à 35 heures de cours et permet l'accès au local.



A S M INFORMATIQUE
97/11 Résidence La Terrasse
Avenue de Flandre
59290 WASQUEHAL
Tél. : (20) 89.83.45 - 26.57.34

R.E.E.L. INFORMATIQUE

S I P INFORMATIQUE
14, rue Sire Firmin Leroux
80000 AMIENS
Tél. : (22) 91.08.45
Responsable : B. GUILBERT

NOTRE METIER : Informatique
NOTRE EQUIPE : Gestionnaires, Commerciaux, Analystes-Mathématiciens, Programmeurs.
NOTRE TACHE : L'informatisation de toutes entreprises et commerces.

NOUS APPARTENONS AU GROUPE R.E.E.L. INFORMATIQUE, et, avant notre implantation à BOULOGNE S/MER, nous vous présentons :
- Nos Logiciels professionnels et nos Systèmes Micro et Mini
  Comptabilité générale
  Gestion commerciale
  Gestion "Ambulance"
  Paie
  Traitement de textes
  Gestion de fichiers
  Etc...
- Ainsi que la gamme de nos boutiques :
  SINCLAIR ZX 81 et SPECTRUM
  ORIC 1
  THOMSON TO 7
  COMMODORE VIC

STAND : V

ASSURANCE J.P. DEWAS
8, Place de la Résistance
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 80.62.51

LE SECOURS

Responsable : J.P. DEWAS

Les Cies d'assurances ont dès l'apparition de l'informatique pensé à garantir les matériels informatique et les conséquences d'une avarie. Elles proposent donc des contrats MULTIRISQUES INFORMATIQUE qui donnent une garantie complète à l'utilisateur, sans faire double emploi avec les contrats de maintenance proposés par les vendeurs.
MULTIRISQUE INFORMATIQUE couvre des évènements accidentels imprévisibles tels que :
- erreurs d'utilisation ou fausses manoeuvres
- maladresse et inattention
- choc ou chute
- effet du courant électrique ou de la foudre ou encore de l'électricité atmosphérique
- d'un incendie ou d'une explosion
- d'un dégat des eaux
- d'un vol ou d'une tentative de vol
- de grèves et émeutes
- d'actes individuels de malveillance ou de sabotage.

STAND : Q

C A F I P
Rue des Sources
62200 ST-MARTIN-LES-BOULOGNE
Tél. : (21) 92.17.84
Responsables : Alex NEVIANS
J. Y. RADET

Centre d'Appui et de Formation à l'Informatique Pédagogique.

Un MICRAL avec des logiciels de l'éducation Nationale et un T O 7 avec des logiciels E A O réalisés par les stagiaires.

STAND : A

C G C T
Compagnie Générale de Constructions Téléphoniques
Z.I. de la Liane
St-Léonard
62360 PONT-DE-BRIQUES
Tél. : (21) 92.25.00

Route des Bruyères
BP 129
62500 LONGUENESSE
Tél. : (21) 38.27.11

Responsable : Directeur M. LEONARD

Matériels :
DIGIMAT 3
DIGIMAT 8
DIGIMAT 30

Postes DIGITEL 2000
DIGITEL 2000 - 10

STAND : M

Organisation générale

Participants :
- Le personnel des services municipaux de la Ville de Boulogne s/Mer
- Le personnel des services municipaux de la Ville d'Outreau
- La Jeune Chambre Economique du Boulonnais
- Monsieur Jean-Pierre DEWAS, assurance
- Monsieur Jean-Pierre ROUZE, directeur du Centre d'Animation Culturelle de la Côte d'Opale
- Monsieur Jean DELATTRE, graphiste
- Monsieur G. DENIEZ, fondé de pouvoir du Crédit du Nord.
- L'Association des Clubs Populaires d'Informatique

Informations pratiques

IMPLANTATION
Exposition : hall d'honneur du Casino Municipal
Activités : Salle de spectacle du Casino Municipal
Films : 37, rue des Pipots

HEURES D'OUVERTURE
Du Samedi 5 Novembre au Mercredi 9 Novembre de 9h. à 19h.

ENTREE
Gratuite sur présentation d'une invitation
(invitation à remettre au stand d'accueil)

ACCUEIL, INFORMATION
A l'entrée du salon, commissariat et hôtesse, bureau de presse.

RESTAURATION.
Pour les expostants : dîners servis aux stands sur menus à choisir chaque matin, **avant 10h.** au stand d'accueil.
Bar du Casino.
PARKING : 900 places de parking digue Sainte-Beuve
PHOTOCOPIES : Stand MOITHY
TELEPHONE FERITEX : 80.35.26

COMMISSARIAT DE LA FOIRE-EXPOSITION :
- Maître Bernard AGNIERAY
- Monsieur Fernand DAMOTTE
- Monsieur Michel MAZURIER
- Mademoiselle Hélène WEISS

PROGRAMME DES ACTIVITES

EVENEMENTS... SPECTACLES... CONFERENCES... CONCOURS

Les évènements, conférences et concours se déroulent dans LA SALLE DE SPECTACLE DU CASINO MUNICIPAL.
Les projections des films TRON et COUP DE COEUR seront faites dans la salle des "PIPOTS" 37, rue des Pipots à Boulogne-sur-Mer. CENTRE D'ANIMATION CULTURELLE de la Côte d'Opale.
Prix des places : 16 Frs - Prix par groupes : 13 Frs - Enfants moins de 12 ans : 10 Frs

SAMEDI 5 NOVEMBRE

11h. : Inauguration de FERITEX 83, sous la Présidence de M. Guy LENGAGNE, Secrétaire d'Etat à la Mer, Maire de Boulogne s/Mer.
12h.15 à 12h.30 : JEU RADIOPHONIQUE DE FREQUENCE NORD
Animé par Jacques-Yves TAPON
14h. à 17h. : Concours de jeux électroniques
16h. à 19h. : Concours du logiciel FERITEX ; l'ASCENSION DU PETIT BONHOMME
17h. à 18h. : Conférence : l'activité des clubs au service de la formation à l'informatique, à la robotique et à la télématique.

— Projection salle des "PIPOTS" —

15h. : TRON de STEVEN LISBERGER
18h. : COUP DE COEUR de Francis FORD COPPOLA
20h.30 : TRON

DIMANCHE 6 NOVEMBRE

9h. à 19h.
sans interruption : Evènement :

LA FOIRE DES PUCES

Achat-vente de matériel électronique d'occasion, ordinateurs, calculateurs, etc... obsolète ou en mauvais état, animée par la Jeune Chambre Economique du Boulonnais et M. Pawlak.
12h.15 à 12h.30 : JEU RADIOPHONIQUE DE FREQUENCE NORD
Animé par Jacques-Yves TAPON

— Projection de films salle des "PIPOTS" —

15h. : COUP DE COEUR
18h. : TRON

LUNDI 7 NOVEMBRE

JOURNEE A PREDOMINANCE PROFESSIONNELS

CONFERENCES

10h. à 12h. : Les services offerts par le satellite TELECOM 1, à partir de 1984 et la téléécriture
12h.15 à 12h.30 : JEU RADIOPHONIQUE DE FREQUENCE NORD
Animée par Jacques-Yves TAPON
16h. à 18h. : Comment automatiser son entreprise (film et diapos)
conférencier : la S E R E L
20h.15 : **DINER-DEBAT**
Au Centre Social Boulevard Daunou
"Comment informatiser et automatiser son entreprise" animée par la S E R E L.

MARDI 8 NOVEMBRE

JOURNEE A PREDOMINANCE SCOLAIRE

9h. à 12h. : Concours de jeux électroniques
12h.15 à 12h.30 : JEU RADIOPHONIQUE SUR FREQUENCE NORD
Animée par Jacques-Yves TAPON

CONFERENCES

15h. à 16h. : Les nouveaux moyens de paiement - Centre serveur et prestations Vidéotex. Conférencier : M. Claude COITTE de la Direction de l'Organisation Informatique du CREDIT DU NORD.
16h. à 17h. : Automates programmables, Conférenciers : TELEMECANIQUE.
17h. à 19h. : Enseignement Assisté par Ordinateur. Conférencier : Alex NEVIANS.

— Projections de films salle des "PIPOTS" —
(Séances gratuites pour les groupes scolaires)

9h. : TRON
14h. : TRON   Le film dure 2h.20 mn
16h.30 : TRON

MERCREDI 9 NOVEMBRE

10h. à 12h. : Conférence-débat : La région s'ouvre-t-elle sur l'informatique ?
Conférencier : Alex NEVIANS assisté des témoignages de professionnels locaux.
15h. à 17h. : Distribution des prix aux gagnants des concours FERITEX 83.
17h. à 19h. : BILAN ET CLOTURE DE FERITEX 83.

F R 3 LITTORAL - NORD/PAS-DE-CALAIS
Tour Damrémont
4, rue du Colonel de l'Espérance
16e étage
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.72.75
Responsable : Gérard DELESCLUSE

Bernard SEITZ assisté de
Pierre BRASQUIES
et de
Yves SCHNEIDER

STAND : T

F P I B
France Promotion Informatique Bureautique
46, Grand'Place
62000 ARRAS
Tél. : (21) 55.54.91
Responsable : André DEPLANQUE

La Société F P I B met à votre portée l'OUTIL ORDINATEUR qui vous permettra de conserver entre vos mains le contrôle complet et démarrage de l'exploitation de VOTRE entreprise. Quelques jours seulement après la réception de votre ordinateur "LOMAC", vous lui ferez faire vos factures, vos stocks, vos comptes... Du système monotâche au système multitraitement, cette même simplicité reste entièrement compatible.

LOGICAL SYSTEME
Tous les programmes existant sont offerts gracieusement : Comptabilité - Paie - Traitement de texte - Amortissement - Main courante et réservation hôtelière - Stock - Facturation Gérance et Syndic - Immobilier etc...

STAND : P

G I S
GESTION INFORMATIQUE SYSTEME
C I I HONEYWELL BULL
Centre Directionnel
56, rue Ferdinand Buisson
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 91.15.00
Responsable : Monsieur J.P. COLIN

NOTRE METIER : ADAPTER L'INFORMATIQUE A VOS BESOINS.

G I S a choisi le premier constructeur français d'informatique C I I HONEYWELL BULL et vous propose sa gamme de minis et micros ordinateurs.
Comptabilité, paie, facturation, application spécifiques trouveront chez G I S une solution à vos problèmes.

MATERIEL PRESENTE :
Ordinateur QUESTAR/M
Multiposte MICRAL 9050
Mini ordinateur MINI 6

STAND : H

GEPI NORD
35, Rue Edmond Rostand
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.58.77
Responsable : Philippe SCHOTTE

Une société de service et de conseils en Informatique se met au service de toute la région. Elle a créé une bibliothèque de logiciels qui permet de donner satisfaction à toutes les entreprises, petites et moyennes désireuses de rentabiliser au maximum le micro-ordinateur qu'elles auront acheté.
- DES LOGICIELS STANDARDS
- DES LOGICIELS SPECIFIQUES QUI ONT ETE FAITS, pour les experts comptables, avec des comptables, pour les professions juridiques, avec des avocats, pour les professions de l'hôtellerie, avec des hôteliers etc...
- GEPI-NORD assure la formation de sa clientèle
- DES TECHNICIENS REGLENT DES PROBLEMES D'INTERFACES

STAND : I

COMITÉ DE PATRONAGE

A l'initiative de :

Mademoiselle Hélène WEISS, Présidente du Conseil d'Administration de l'Association des Clubs Populaires d'Informatique

M. Guy LENGAGNE
Secrétaire d'Etat à la Mer, Maire de Boulogne-sur-Mer

M. Dominique DUPILET
Député du Pas-de-Calais

M. Michel SERGENT
Député du Pas-de-Calais

M. Bernard LEPERS
Directeur Départemental du Temps Libre, Jeunesse et Sports du Pas-de-Calais

M. Pierre REMOLEUX
Président de la Chambre de Commerce et d'Industrie de Boulogne-sur-Mer

M. François LAMOOT
Directeur du Groupe de Boulogne-sur-Mer du Crédit du Nord

M. Jacques RIOU
Président de la Jeune Chambre Economique du Boulonnais

M. Georges SUEUR
Président du Centre d'Animation Culturelle de la Côte d'Opale

CREDIT DU NORD
Rue Faidherbe
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.31.77
Directeur : François LAMOOT

1) MINITEL avec écran vidéo relié par ligne directe au parc d'ordinateurs de la SEDEL de Seclin (filiale informatique du Crédit du Nord). Cette installation recourant au système Vidéotex permettra aux visiteurs de pouvoir s'adonner aux jeux de ratios de bilan dont le programme a été élaboré par une autre filiale du Crédit du Nord la SEGIN.

2) T P E (Terminal de Paiement Electronique Carte Bleue) dont les démonstrations permettront de mettre en évidence la rapidité d'une opération de paiement réalisée à l'aide d'une Carte Bleue.

3) Terminal Léger C O R I N T E (COnsultation Rapide des INformations par TEIétransmission).
Ce système permet aux entreprises, en général d'une certaine taille, de disposer très rapidement des informations sur la situation de leurs comptes et de toutes les opérations bancaires confiées au CREDIT DU NORD, en vue de mieux gérer leur situation de trésorerie.

STAND : C

DIF ELECTRONIC
71, rue du Camp de Droite
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.79.46

28, rue Miollis
75015 PARIS
Tél. : (1) 566.68.38

6, rue des Ratelots
59400 CAMBRAI
Tél. : (27) 81.03.24

132, Bd. de la République
59110 LA MADELEINE
Tél. : (20) 31.80.31
Responsable : M. HAGNERE

"Quelle que soit votre activité professionnelle, avoir l'information sous la main, au moment où il faut, voilà la clef de la réussite".
DIF ELECTRONIC, concessionnaire agréé APPLE et I.B.M. présente les micro-ordinateurs de gestion : APPLE et I.B.M. Systèmes de gestion intégrés "Clé en main".
Comptabilité, Facturation, Stock, Paie, "Quelle que soit votre activité professionnelle, avoir une situation précise de l'entreprise, voir clair dans la Trésorerie, suivre les comptes clients, émettre rapidement les factures, gérer les échéanciers, voilà les clefs de la réussite."
Les ordinateurs APPLE et I.B.M. vous aideront à simplifier toutes ces tâches essentielles.
"Feuilles de calcul électroniques, préparation des rapports, gestion de fichiers, rédaction et correction rapides de lettres."
Disponibles sur ordinateurs personnels APPLE et I.B.M., ils vous feront gagner du temps et l'agrément du travail s'ajoutera à l'efficacité.

STAND : E

FREQUENCE NORD
14, rue Léon Trulin
59002 LILLE CEDEX
Tél. : (20) 55.90.90
Tél. : (21) 92.29.26
Responsable : Jacques-Yves TAPON

Présentation du jeu "Le Chevalier FERITEX" et matériel de diffusion.

STAND : G

Etablissements FONTAINE
22, rue de Bréquerecque
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 31.84.99
Directeur : J.Y. FONTAINE

Télévision - Vidéo 2000

Réparation
Location de cassettes vidéo

STAND : X

LITTORAL EQUIPEMENT
30, Avenue Charles de Gaulle
"Le Poséïdon"
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 92.46.86
41, rue Auber
62100 CALAIS
Tél. : (21) 36.33.00
18, rue des Arbres
59140 DUNKERQUE
Tél. : (28) 66.00.01
RESPONSABLE : J. DHAUSSY

Matériels :
HEWLETT PACKARD
MICRO-ORDINATEUR XEROS 820/2
Machines à écrire électroniques XEROS

LOGICIELS :
Scientifiques et techniques
Gestion-Communication

STAND : O

MOITHY
66, rue des Pipots
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 31.68.21
Responsable : Christian MOITHY

Photocopieur NASHUA
Duplication

STAND : Z

NOUVELLES GALERIES
57, rue Thiers
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.47.17
Responsable : M. DEVARIEUX

Les ordinateurs familiaux
TEXAS INSTRUMENTS TI 99/4A et THOMSON T07 - MATTEL INTELLIVISION - C B S COLECO VISION - ATARI N° 1 mondial du jeu vidéo, très grande collection de programmes jeux.
PHILIPS C 52 - Un grand choix de cassettes vidéo.
Machines à calculer, machines à écrire.

STAND : N

R I B
ROBOTIQUE - INFORMATIQUE - BUREAUTIQUE
Building C
Rue de Folkestone
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.77.25
Responsable : M. WATEL

Caméra électroinque avec développement incorporé de marque CANON pour microfilms et microfiches.

Photocopieurs CANON.

STAND : K

robotique, informatique, télématique et traitement de texte, s'inscrit logiquement dans cette "révolution tranquille".

Cette manifestation va permettre de faire le point de nos acquis. Elle doit nous inciter à faire plus et mieux encore.

L'informatique, outil de demain, doit encore progresser dans notre ville. Des projets nouveaux s'élaborent, des besoins nouveaux vont s'exprimer. La création prochaine d'une "Maison de l'informatique" dans notre ville doit permettre de répondre aux attentes, de susciter des vocations, d'organiser le développement de cette technique nouvelle, pour le meilleur profit de toute notre économie et l'amélioration de la formation de nos jeunes.

[signature]

INFORMATIQUE SERVICE
56, Avenue de la Ferme du Roy
BP 176
62403 BETHUNE CEDEX Z.I. "A"
Tél. : (21) 57.08.56
Responsable : Benoît DUBUS

Etudes - Analyses - Programmation sur mesure
Distribution micro et mini ordinateurs
Traitement et saisie à façon - Assistance technique

STAND : F

LA VOIX DU NORD
47, rue Victor Hugo
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.60.55
Responsable : Guy BATAILLE

Journaux LA VOIX DU NORD

STAND :

LIBRAIRIE DUMINY
Rue Victor Hugo
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.06.75
Responsable : M. RIGOT

Matériel présenté :
THOMSON T07 - LOGICIELS VIFI NATHAN
T I 99
C B S COLECO VISION

Editeurs présents :
BORDAS DUNOD
EYROLLES
FOUCHER
MASSON
NATHAN
P S I
SYBEX

- Le 5 NOVEMBRE seront présents :
  Un démonstrateur de chez THOMSON - NATHAN
  Un représentant des Editions FOUCHER

- Le 8 NOVEMBRE seront présents :
  Un représentant des Editions BORDAS-DUNOD
  Un représentant des Editions FOUCHER
  Un représentant des Editions NATHAN

STAND : S

L N I
LITTORAL NORD INFORMATIQUE
Belle Isle
Z.I. de la Liane
62360 SAINT-LEONARD
Tél. : (21) 92.01.10
Responsable : M. LECOFFRE

LOGICIEL
Vous pourrez discuter de vos problèmes spécifiques et de leur réalisation avec un de nos analystes.
En démonstration permanente, vous verrez fonctionner nos différents logiciels :
- Comptabilité générale
- Facturation
- Paie
- Logiciel spécifique négociant céréale
- Comptabilité mairie type M11
- Logiciel de conception d'aménagement pour cuisinistes

MICRO-ORDINATEURS ET TRAITEMENT DE TEXTE
TOSHIBA
VICTOR S1

STAND : R

TANDY INFORMATIQUE
10, rue de Folkestone
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 31.61.92
Responsable : J. SEILLIER

Matériels :
- T R S 80 M C 10
- T R S M O D III
- T R S M O D IV
- T R S M O D 100
- T R S 80 POCKET P C 2 - P C 3 - P C 4
- Imprimantes D M P 100 et 400

STAND : W

TELEMECANIQUE
La Télémécanique Electrique
Siège Régional
13, rue de la Pointe
Z I A
59113 SECLIN
Tél. : (20) 96.92.09
Agence de Dunkerque
285, Chemin du Banc Vert
59640 DUNKERQUE
Tél. : (28) 61.89.50
Directeur régional : M. FIORE
Directeur local : M. FOUCHER

Société Internationale
Activité : Constituants d'automatisme, systèmes automatisés.

Matériel exposé :
- Robot manipulateur Type B 2 avec automatisme de pesée et suivi mensuel de production
- Gamme des constituants d'automatisme
- Trois technologies
  - Electromécanique
  - Electronique
  - Pneumatique

STAND : D

Francis TIPP
19, rue des Religieuses Anglaises
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 31.30.55

Coffres Forts FICHET BAUCHE
Armoires ignifugées pour classement informatique.

STAND : J

ASSOCIATION DES CLUBS POPULAIRES D'INFORMATIQUE
Tour Damrémont
Rue du Colonel de l'Espérance
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 30.66.95
Responsables : H. WEISS
M. BRACHET

Direction Départementale du Temps Libre, Jeunesse et Sports.

- Stand d'accueil
- Informatique populaire
- Commissariat de la Foire Exposition
- Renseignements

STAND :

EDITORIAL



GUY LENGAGNE
Secrétaire D'Etat à la Mer
Maire de BOULOGNE-SUR-MER

Petit à petit, sans bruit, sans drame, une révolution voit le jour à Boulogne : celle de l'informatique.

La liste est déjà longue d'expériences qui commencent à faire de notre cité un lieu privilégié de développement de ce moyen moderne de communication entre individus et groupes. Sans compter les équipements dont se sont dotées nombre d'entreprises privées, je voudrais évoquer, parmi tant d'autres, le lancement de l'antenne-pilote informatique-télématique, l'essor des clubs populaires d'informatique, la mise en place de micro-ordinateurs dans les établissements d'enseignement, l'installation récente du centre d'appui et de formation à l'informatique pédagogique, les ateliers d'été pour les jeunes de notre ville...

FERITEX, première foire exposition de



LITTORAL NORD INFORMATIQUE

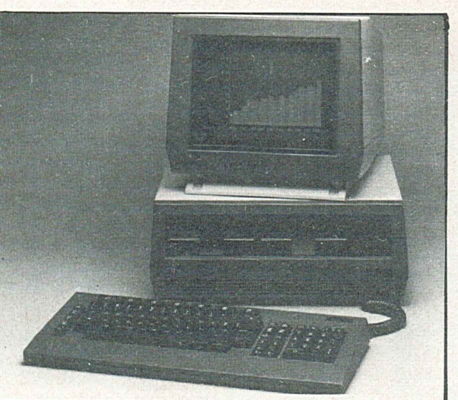
CONSEIL, ANALYSE, PROGRAMMATION EN INFORMATIQUE DE GESTION
MICRO-ORDINATEURS - BUREAUTIQUE - FORMATION - FOURNITURES

Belle Isle - Z.I. de la Liane ST-LEONARD - 62200 BOULOGNE-SUR-MER
Tél. : (21) 92.01.10

La Société Boulonnaise **LITTORAL NORD INFORMATIQUE,** qui depuis cinq ans, est spécialisée dans le démarrage clés en main de système de gestion, sera présente au Salon **FERITEX 83.**

Les principales activités de notre Société y seront représentées.

- Logiciel
- Micro-Ordinateurs et Traitement de Texte
- Environnement Informatique



MICRO-ORDINATEUR VICTOR S1

LOGICIEL

Vous pourrez discuter **de vos problèmes** spécifiques et de leur réalisation avec un de nos analystes.

En démonstration permanente, vous verrez **fonctionner nos différents logiciels :**

- comptabilité générale
- facturation
- paie
- comptabilité mairie type M 11
- logiciel spécifique négociants céréales
- logiciel de conception d'aménagement pour cuisinistes

MICRO-ORDINATEURS ET **TRAITEMENT DE TEXTE**

Vous retrouverez sur notre stand les micro-ordinateurs **TOSHIBA** et vous pourrez y découvrir le dernier né de notre gamme : **Le VICTOR S1** dont voici les principales caractéristiques :

UNITE CENTRALE :

Micro-processeur Intel 8088 16 bits.
Contrôleur d'écran, clavier, disquettes, intégrés.
128 K octets mémoire centrale, extensible jusqu'à 896 K octets.

MEMOIRE CENTRALE :

Disquettes 5 1/4" simple face double densité 96 TPI 600 K octets par disquette (soit 1,2 mégaoctets).
En option disquettes double face double densité avec 1,2 mégaoctets par disquette. Disque dur technologie Winchester 10,6 mégaoctets, interne ou externe.

INTERFACE :

Deux ports séries V-24 (RS232). Asynchrone ou synchrone.
Supporte les protocoles suivants : - IBM 3270 BSC ou IBM 3780,
- VT 52 de DEC, - VIP 7700 de Honeywell, - COL de ICL,
- TC 500 de Burroughs.
Deux ports parallèles supportent toutes les imprimantes courantes.

ECRAN :

Ecran amovible avec câble extensible
CRT 12 pouces, phosphore vert. Filtre anti-reflet. Orientale
En standard : 25 lignes de 80 caractères
En mode graphique : 800 x 400 points.

CLAVIER :

Clavier alpha-numérique AZERTY 53 touches
Bloc numérique de 18 touches, fonctionne en mode calculatrice.

LOGICIEL :

Système d'exploitation - CP/M86 et MS/DOS
Langages : GW Basic application graphique. C. Basic 86, Basic 86 interprété et compilé,
MS Cobol, Cobol niveau II. MS Pascalf, MS Fortran,

OPTIONS :

Réseau local
Ecran mode pleine page pour traitement de texte.

SERVICE APRES-VENTE :

LNI s'engage à vous assurer un suivi permanent des applications avec la maintenance du matériel et des logiciels.

ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE

Seront exposés :

- les supports magnétiques et les solutions de classement de la Collection DORET POINT CONSEIL Informatique.
- le mobilier : postes de travail ergonomiques et supports imprimantes
- le matériel IDEAL CLEMENTZ (cisailles, massicots).

S E R E L
Rue Clément Adler
Zone Industrielle
62100 CALAIS
Tél. : (21) 96.51.08
Responsables : M. WISSOCQ
M. WHEATLEY

Automates programmables - Acquisition de grandeurs physiques - Traitement logique - Dialogue - Calculateur et Télescripteur.

Matériel :
"MODICON et MERLIN GERIN"

STAND : L

S O T I
Société d'Organisation et de Traitements Informatiques
15, rue Saint-Bertin
62500 ST-OMER
Tél. : (21) 98.02.98
Responsable : Chr. MIQUEL

Matériels :
VICTOR S1
- SOR M 23 MARK V, compact desktop Computer System with graphics Capability and Data Communications

STAND : U

STAND : Y

TELECOMMUNICATIONS
Boulevard Voltaire
62200 BOULOGNE S/MER
Tél. : (21) 80.10.42
Responsable : M. TERNISIEN

"Les TELECOMMUNICATIONS" présenteront le "**MINITEL**", terminal à écran et clavier permettant l'accès à l'annuaire électronique et aux banques de données.

Actuellement, 15 000 terminaux sont en place en Ille-et-Vilaine.

Les prochaines régions couvertes seront la Picardie et la Région Parisienne, viendront ensuite les villes les plus importantes du Pas-de-Calais.

Outre l'annuaire électronique, le MINITEL peut accéder à d'autres services. En effet, des applications professionnelles existent déjà dans divers secteurs d'activité : Banques, Garages, Notariats, etc...

STAND : B

Réalisation et impression : Société d'Impression du Boulonnais - Tél. 92.15.95.

CATALOGUE OFFICIEL

N° 0000105

Casino de Boulogne-sur-Mer

FERTIX 83

du 5 au 9 Novembre

1ère Foire Exposition de Robotique-Informatique Télématique - traitement de Texte

Foire Exposition organisée par l'Association des Clubs Populaires d'Informatique et la Ville de Boulogne-sur-Mer avec la participation de la Direction Départementale Temps Libre - Jeunesse et Sports

NOVEMBRE 1983 - PRIX : 10 F.

Crédit du Nord

De suite... ou dans un avenir proche...
Vous envisagez de réaliser l'acquisition d'un ORDINATEUR...

Saviez-vous que le

Crédit du Nord

peut vous y aider aux meilleures conditions
grâce notamment au :

COMPTE EPARGNE PROJET

Venez vous renseigner auprès de
nos succursales et agences :



AGENCES LOCALES

BOULOGNE-SUR-MER
37, rue Faidherbe

BERCK
52, rue Carnot

DESVRES
13, rue de l'Eglise

ETAPLES
20, Place du Général de Gaulle

MONTREUIL :
37, Place du Général de Gaulle

OUTREAU
23, Rue de l'Egalité

LE TOUQUET
78, rue de Metz

HARDELOT
Place de la
Concorde

SUCCURSALES DANS LA REGION

ABBEVILLE
21 Place de l'Hôtel de Ville

AMIENS
11 rue des Trois Cailloux

ARMENTIERES
2 rue Robert Schumann

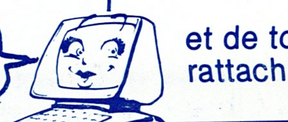
ARRAS
64 rue Gambetta

BETHUNE
32 Grand Place

CALAIS
73-75 Boulevard Jacquard

DUNKERQUE
36 Boulevard Alexandre III

St OMER
93, rue Carnot



et de toutes leurs agences rattachées.

Cii Honeywell Bull

L'INFORMATIQUE A VOTRE PORTE

Si elle vous a inquiété hier encore, elle vous libère de vos contraintes aujourd'hui. Artisan, commerçant ou membre d'une profession libérale, responsable d'une collectivité locale ou patron d'une petite entreprise, vous pouvez dès maintenant maîtriser l'informatique pour en faire un outil contribuant à votre dynamisme et à votre succès.
La baisse des prix et l'encombrement de plus en plus faible des minis et micro-ordinateurs mettent à votre portée, dans votre bureau ou atelier de nombreuses applications, jusque là réservées à l'informatique traditionnelle. Après quelques heures de formation, vous serez capable de les mettre en œuvre et d'effectuer en quelques minutes des tâches nécessitant manuellement plusieurs heures.

Cii Honeywell Bull a su prévoir cette évolution. Elle fabrique, commercialise et assure la maintenance de produits de grande diffusion conçus pour les non-professionnels de l'informatique. Afin de se rapprocher de l'usager et de mieux le servir, ces produits sont en grande partie distribués par les Revendeurs et les Distributeurs des produits CII-HB. Ceux-ci, grâce à une vaste bibliothèque d'applications "prêt à l'emploi" ou "sur mesure" et aux compétences techniques de leur personnel, sont les plus aptes à vous fournir la solution la mieux adaptée à votre besoin.
Une informatique facile à utiliser et bien intégrée dans votre cadre de travail sera l'atout indispensable d'une gestion moderne et sans souci, celle qui vous libère pour mieux vous consacrer à votre métier.



SUPER-MICRO MULTI-POSTES

LOGICIELS STANDARDS
Gestion Comptable
Gestion Commerciale
Gestion des Stocks
Traitement de Textes
Agences Immobilières
Entreprises de Distribution
Transporteurs
Entreprises de Bâtiment
Garages etc...

LOGICIELS SPECIFIQUES SUR DEMANDE

Gestion
Informatique
Système

Centre Directionnel - Rue Ferdinand Buisson - 62200 BOULOGNE S/MER - Tél. 91.15.00